

AUTOVÍA A-44 GRANADA-MOTRIL; TRAMO ALHENDÍN - DÚRCAL (GRANADA)

Características:

- ✓ Localización: A-44 Tramo Alhendín - Dúrcal (Granada)
- ✓ Tipo de trabajo: Proyecto constructivo
- ✓ Entidad contratante: Ministerio de Fomento
- ✓ Fecha de proyecto: 1996
- ✓ Fecha de inauguración: 2001
- ✓ Característica principal: Proyecto 23 estructuras en tramo de autovía
- ✓ Longitud de la actuación: 18,5 km

Descripción:

La Autovía de la Costa Tropical A-44 es una autovía de España dependiente de la Red de Carreteras del Estado que comunica Bailén (Jaén) con La Gorgoracha (Granada).

El tramo Alhendín-Dúrcal de dicha autovía tiene una longitud de 18,5 km, y fue inaugurado en 2001.

TORROJA INGENIERÍA realizó el proyecto constructivo de las estructuras de dicho tramo, que constaba de 6 pasos superiores, cuya tipología eran losas pretensadas apoyadas en estribos y pilas de fustes circulares, 16 pasos inferiores, en su mayoría marcos de hormigón armado, y 2 viaductos singulares de más de 100 m de longitud uno, y 300 m de longitud.

También destaca por su singularidad un paso superior de tipología arco, en las proximidades del municipio de Dúrcal, que tiene una luz de 55,0 m y una anchura de 9,0 m. La flecha del arco es de 5,5 m con lo que la relación flecha/luz es de 1/10. Se trata por tanto de un arco rebajado, y que destaca notablemente su extremada esbeltez.

